



CARATTERISTICHE SERIE

-  Display LCD grafico
-  Real-time clock
-  Compatibile con interfaccia rete
-  Motore alimentato a 24V
-  Controllo tramite encoder magnetico
-  Rallentamento in chiusura e apertura
-  Autoapprendimento
-  Multi-decodifica
-  Radio-ricevente integrata
-  Compatibile Bluetooth

Caratteristiche PRG TOP 24V

Programmatori elettronici a microcontrollore per motori 24V

Alimentazione generale 230Vac

Uscita motore 24Vdc

Grado di protezione IP55

Grado di ignifugazione V2

Programmazione corsa automatica

Apparecchiature a microcontrollore per aperture automatizzate a una/due ante, di tipo battente o basculante. Dedicate a motorizzazioni in bassa tensione, attuano una gestione intelligente dello spostamento dell'anta con controllo della posizione ad encoder.

Sono complete di decodifica radio 433 o 868MHz FM. Studiate e realizzate appositamente per questo impiego le centrali Cardin sono dotate di programmazione digitale dei tempi e delle funzioni "passo passo", facilmente eseguibile in tempo reale con l'anta in movimento che esegue il comando, riducendo così notevolmente i tempi di installazione.

Il monitoraggio dell'assorbimento di corrente attiva la sicurezza antischiacciamento, le funzioni di "soft start" e "soft stop" riducono le sollecitazioni sui vincoli meccanici.

Il sistema di programmazione richiede il semplice utilizzo di uno o due pulsanti (a seconda della versione) che permettono l'impostazione rapida di tutte le funzioni.

Contenitori da esterno in ABS IP55 con fissaggi a parete.

L'elettronica della serie CC242ETOP è alloggiata in un contenitore con guarnizione di tenuta in chiusura ed ingresso cavi di collegamento per inserimento tubo rigido Ø16mm.

L'elettronica della serie CC242EXTOPCB è alloggiata in un contenitore con guarnizione di tenuta in chiusura con:

Chiusura fondo-coperchio con ganci a chiusura rapida.

Parete removibile predisposta per il fissaggio dei pressacavi.

Aperture per il ricircolo d'aria di serie.

Supporto interno in nylon fibra removibile per l'alloggiamento di apparecchiature elettroniche su barra DIN.

Un pressacavo da Ø21mm e due da Ø16mm fornito di serie.

Caratteristiche prodotto CC242ETOP

Programmatore elettronico

Programmatore per il controllo di cancelli a battente a 24Vdc con encoder che permette il controllo della posizione dell'anta e modulo multi-decodifica S449-S486-S504-S508.

L'elettronica di controllo è dotata di un display LCD grafico retroilluminato (128 x 128 pixel) in sei lingue diverse che consente la visualizzazione, tramite menù, di tutte le funzioni in atto, la lettura del numero di manovre attuate dall'automazione e l'impostazione rapida dei parametri del sistema tra i quali la modalità del tasto dinamico, richiusura automatica, prelampeggio, attivazione intermittente del lampeggiante, modalità di funzionamento della lampada spia e delle fotocellule ecc. Inoltre permette l'impostazione di 10 eventi (visualizzati su display), grazie alla presenza del real-time clock, in modo da regolare aperture e chiusure in diverse ore del giorno tenendo conto di 3 fasce settimanali (Lu-Ve, Sa-Do, Lu-Do); gli eventi si possono abilitare/disabilitare (nel caso di ferie) oltre che dal menù anche da un canale radio.



> App ULTIMATE CARDIN

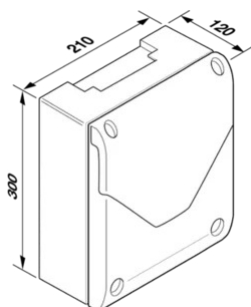
CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione di rete monofase 50/60Hz	Vac	230
Potenza assorbita	W	380
Corrente nominale assorbita	A	1.6
Potenza in uscita per 2 motori	W	60 + 60
Batterie NiMH e carica batteria opzionale.	typ	NiMH
Temperatura di esercizio	°C	-20...+55
Grado di protezione	IP	55
Classe di isolamento	Cls	II

CONNETTIVITÀ

Ricevitore a scheda opzionale	Mod-RF-868MHz
Modulo di scambio Bluetooth opzionale	MODBT
Modulo seriale opzionale	MODCA

DIMENSIONI DI INGOMBRO



> App ULTIMATE CARDIN